

Skötselområde: Nysocken

Fyra fvf, Stora och Lilla Hög, Öjenässjön-Fjällsjön, Bysjön och Nysockensjöns fvf har gått samman och bildat ett skötselområde för att gemensamt bevara och förbättra de bestånd av flodkräftan (*Astacus astacus*) som finns kvar inom området. Vidare vill man utveckla fisket efter flodkräftan. Skötselområdet är beläget i västra Värmland, Eda kommun och ingår i Byälvens vattensystem. Den gemensamma faktorn för dessa fyra fvf är att deras vatten mynnar i sjön Nysocken och därmed delar de på ett gemensamt vatten och är mer eller mindre beroende av varandra.

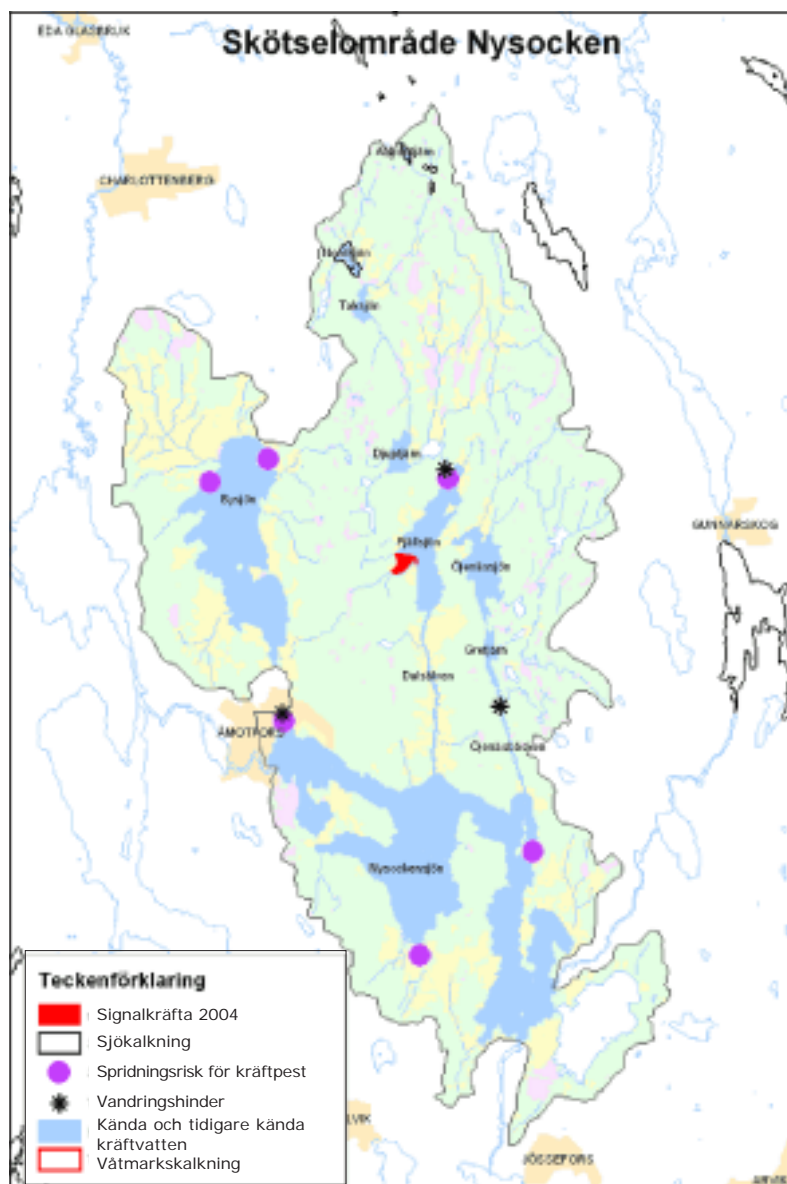
Skyddsplan för hela skötselområdet

2004 framkom det att det skett en illegal utplantering av signalkräfter i Fjällsjön. Den illegala utplanteringen har medfört stora problem för hela skötselområdet, framförallt för nedströms liggande vatten. Signalkräfter och därmed kräftpesten finns i Fjällsjön. Dalsälven och Nysockensjön är därmed direkt hotade. Det som kan rädda dessa vatten är att "utrotningsfisket" i Fjällsjön lyckas. Det är av största vikt att "utrotningsfisket" utförs kontinuerligt under flera år framöver för att kunna följa utvecklingen av signalkräftbeståndet. Öjenässjön har inte "direktkontakt" med Fjällsjöns vatten men via fågelvägen skiljer det endast ca 450 meter mellan sjöarna.

Andra tänkbara lokaler för spridning av kräftpest in i skötselområdet är via fiskutsättningar, badplatser, campingplatser och båtplatser. Det finns två campingplatser inom området Haganäsets camping i Bysjön och Fiskeviks camping vid Nysockensjön. Fyra kommunala badplatser finns fördelade i Bysjön, Fjällsjön och Nysockensjön. Två platser för i- och upptagning av båtar som båda finns i Nysockensjön.

Målsättningen för skötselområdet Nysocken är att:

- Fortsätta "utrotningsfisket" efter signalkräfter i Fjällsjön
- Hindra ytterligare illegala utplantering av signalkräfter (*Pacifastacus leniusculus*)
- Hindra spridning av kräftpest (*Aphanomyces astaci*)
- Ha en stabil och tillfredsställande vattenkvalité



- Tillgodose behovet av bon och gömslen
- Undvika överfiskning
- Bedriva minkjakt
- Återintroducera kräftor i tidigare kända flodkräftvatten
- Årligen inventera flodkräftbeståndet
- Komplimentering av länsstyrelsens kalkningsplan
- Förbättra kräftfisket

Delområde Bysjön fvf

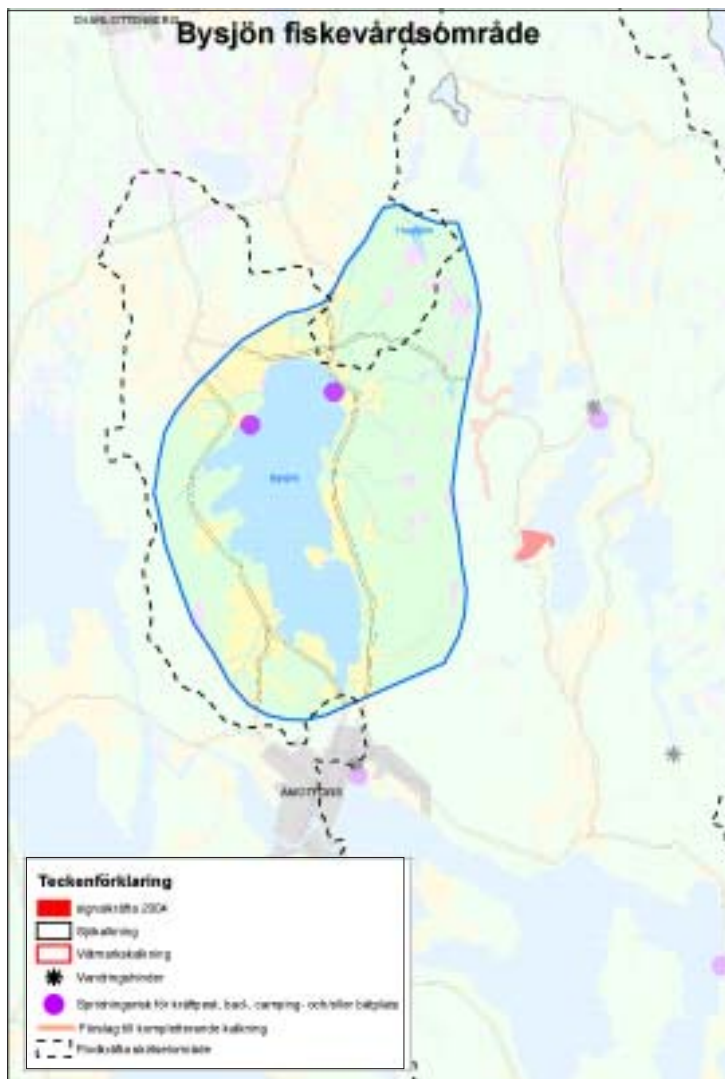
Organisation och förvaltning

Bysjön fvf består av ca 80 fiskrättsägare fördelat på 7 hemman. Fvf förvaltar i föreningsform fiskrätten. När det gäller kräftfisket är det endast de med fiskerätt som får fiska kräftor i respektive hemman.

Risken för spridning av kräftpest till fvf

Det största hotet mot flodkräftorna i Bysjön är att någon illegalt utplanterar signalkräfter och därmed kräftpesten i sjön. Kräfter kan inte av egen kraft vandra in i fvf, ett definitivt vandringshinder finns vid utloppet i Åmotfors. Det är även mycket viktigt att man använder torra redskap vid det årliga kräftfisket. Andra teoretiska smittvägar som kontinuerligt finns i Bysjön är de två kommunala badplatserna, framförallt Haganäset som även är en stor campingplats. Under sommarhalvåret är campingplatsen välbesökt, det är teoretiskt möjligt att campinggäster fraktar med sig smittat vatten eller delar av kräftor från andra delar av landet. T ex. via barns leksaker mm. som inte hunnit torka innan de hamnar i Bysjön. Det förekommer inga kanotleder i Bysjön, men i takt med att gös beståndet ökat har båttrafiken till sjön också ökat. Utplantering av gös har skett i Bysjön.

Tänk på riskerna med kräftpestspridningen och effekterna på det framtida kräftfisket när ni rör er i fvf. Genom att torka båtar redskap och utrustning innan transport ökar chansen för ett bra kräftfiske i framtiden.



Vad skall göras

Bysjön

- Informationstavlor för att förhindra spridning av kräftpest
- Samarbete med Haganäsets camping. Ägarna till campingen bör vara informerade om att det finns flodkräftor i Bysjön samt hur flodkräftorna smittas av kräftpest. Via en informationstavla vid receptionen samt en folder om flodkräftor som följer med vid incheckningen till campingen kan man nå ut till gästerna.
- Provfiske för att följa beståndets utveckling
- Vid utsättning av gös vara mycket försiktig vid inköp av fisken, för att säkerställa osmittat vatten. Finns misstankar eller att odlaren inte kan garantera osmittat vatten, bör man byta fiskleverantör eller avbryta utsättningen av gös.
- Stödutplantering av kräftyngel för att påskynda återetableringen.

- Kontinuerlig minkjakt
- När kräftfisket återupptas (när beståndet återetablerat sig) bör man ha tydliga rekommendationer för att undvika att beskatta kräftbeståndet felaktigt.



Foto: Tomas Janson



Tomas Janson
Mars 2006
Tel 054 - 54 56 18
www.astacus.org